

## La chronique des *Trucs et astuces* du CIVBDL du 4 décembre 2024

Les trois astuces présentées proviennent de PC Astuces. Pour les voir intégralement, cliquez sur les hyperliens.

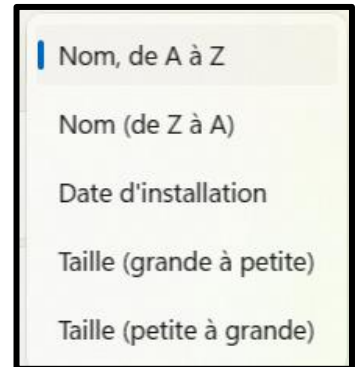
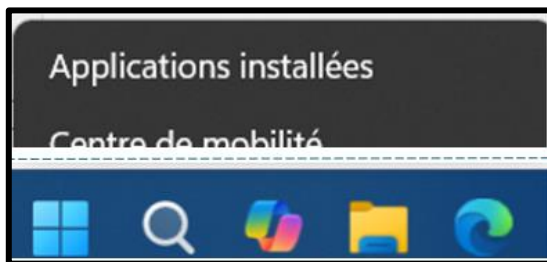
### **Première :**

[Voir les applications récemment installées - Windows 11](#)

Cette astuce permet aussi de trier les applications installées selon 5 critères.

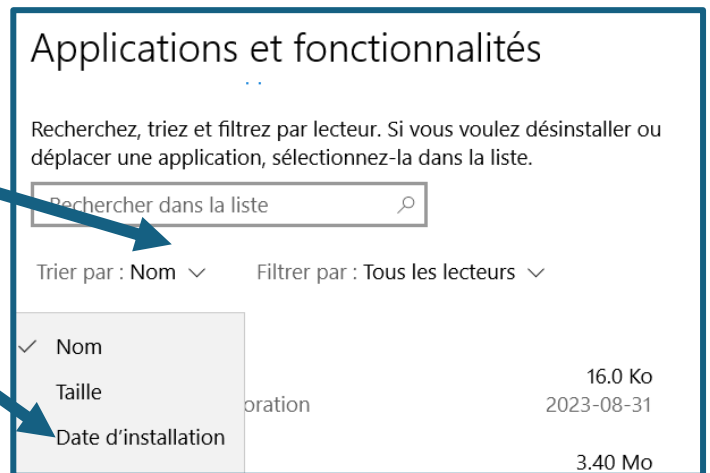
Il y a plus rapide pour afficher la liste des applications :

- Faire un clic droit sur le bouton Démarrer ; et
- Cliquer Applications Installées au haut de la liste.



Pour Windows 10, la procédure à suivre est :

- Démarrer;
- Paramètres :
- Applications et fonctionnalités
- Dérouler l'item **Nom**
  - Cliquer sur **Date d'installation**



### **Deuxième :**

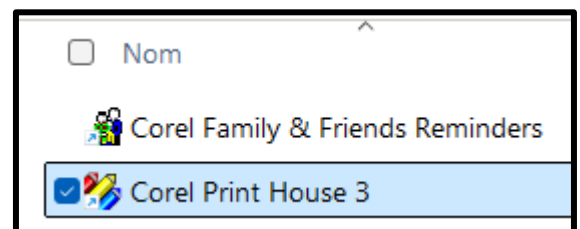
[Lancer automatiquement un logiciel au démarrage - Windows 11](#)

L'explorateur doit afficher les dossiers cachés (éléments masqués).

Requière une copie du raccourci pour lancer le logiciel.

Essentiellement, il s'agit de coller le raccourci de lancement du logiciel dans :

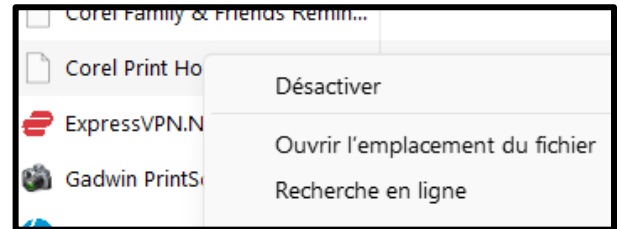
C / ProgramData / Microsoft / Windows / Menu Démarrer / Programmes / Démarrage



Pas d'astuce pour Windows 10 mais l'astuce de Windows 11 fonctionne en suivant les mêmes étapes.

Selon le type de logiciel / application, il peut, ou pas, être listé dans les applications au démarrage du Gestionnaire des Tâches. S'il est listé, il peut être désactivé mais il sera de nouveau lancé lors du prochain démarrage de Windows.

La seule façon pour qu'il ne s'ouvre plus au démarrage est de refaire les étapes de l'astuce et de supprimer son raccourci du dossier démarrage.



### **Troisième :**

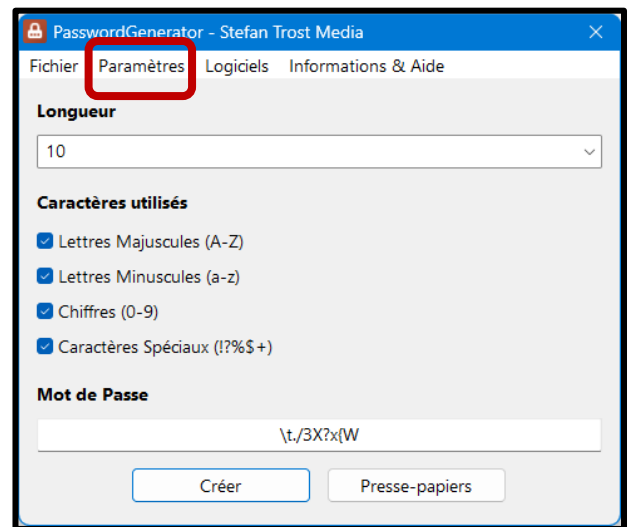
[Télécharger PasswordGenerator - Logithèque PC Astuces](#)

Petit logiciel gratuit pour générer des mots de passe.

Bien que le logiciel permette de copier le mot de passe généré dans le presse-papiers, certains sites ne permettent pas d'enregistrer le mot de passe par collage. Il faut le dactylographier.

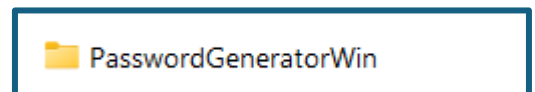
Plusieurs sites ne permettent pas l'usage de certains caractères spéciaux. Les caractères généralement acceptés sont :

- ^ \* % \$ ! & @ #
- Pour exclure les autres caractères :
  - Paramètres; et
  - Général



Pour une utilisation portable :

- Télécharger et extraire le fichier ZIP ;
- Copier le dossier **PasswordGeneratorWin** sur une clé USB



Pour une sécurité accrue, il est important d'utiliser des mots de passe composés d'une combinaison de lettres majuscules et minuscules, de chiffres, et de caractères spéciaux. Plus il y a de caractères, plus le mot de passe est sécuritaire (difficile à déchiffré).

Le tableau à la page suivante, qui est extrait du compte-rendu du 13 novembre 2024, illustre bien cette importance.

# COMBIEN DE TEMPS FAUT-IL À UN PIRATE POUR TROUVER VOTRE MOT DE PASSE 2024

[www.hivesystems.com/password](http://www.hivesystems.com/password)

Nombre de caractères	Nombres seulement	Lettres minuscules	Lettres majuscules et minuscules	Nombres, lettres majuscules et minuscules	Nombres, lettres majuscules et minuscules, symboles
4	Immédiat	Immédiat	3 secs	6 secs	9 secs
5	Immédiat	4 secs	2 mins	6 mins	10 mins
6	Immédiat	2 mins	2 heures	6 heures	12 heures
7	4 secs	50 mins	4 jours	2 semaines	1 mois
8	37 secs	22 heures	8 mois	3 ans	7 ans
9	6 mins	3 semaines	33 ans	161 ans	479 ans
10	1 heure	2 ans	1k ans	9k ans	33k ans
11	10 heures	44 ans	89k ans	618k ans	2M ans
12	4 jours	1k ans	4M ans	38M ans	164M ans
13	1 mois	29k ans	241M ans	2Md ans	11Md ans
14	1 an	766k ans	12Md ans	147Md ans	805Md ans
15	12 ans	19M ans	652Md ans	9Bn ans	56Bn ans
16	119 ans	517M ans	33Bn ans	566Bn ans	3qd ans
17	1k ans	13Md ans	1qd ans	35qd ans	276qd ans
18	11k ans	350Md ans	91qd ans	2qn ans	19qn ans



> 12 x RTX 4090 | bcrypt